第10講 ● １けたでわるわり算②

練習 1

筆算で計算しましょう。

① 462÷2　　② 696÷3

③ 624÷4　　④ 825÷5

練習 2

筆算で計算しましょう。

① 312÷4　② 175÷2　③ 420÷3　④ 859÷8

練習 3

筆算で計算しましょう。

① 760÷2　② 750÷5　③ 749÷7　④ 942÷9

⑤ 259÷7　　⑥ 367÷9　　⑦ 542÷5　　⑧ 722÷6

練習 4

168cmのひもを使って正方形の形を作ります。1つの辺(へん)の長さは何cmになりますか。

第10講 ● 確認テスト

(1) 653÷4を筆算で計算しましょう。

① 163　② 163あまり1

答え（　　　）

(2) 825÷3を筆算で計算しましょう。

3)825

① 175　② 275

答え（　　　）

(3) 895÷3を筆算で計算して，答えを①～④の中から選(えら)びましょう。

① 289あまり1　② 297あまり4

③ 298あまり1　④ 279あまり2

答え（　　　）

(4) 762÷6を筆算で計算して，答えを①～④の中から選びましょう。

① 127　② 131　③ 142　④ 118

答え（　　　）

(5)　654このあめを，1ふくろに4こずつ分けます。何ふくろに分けられて，何こあまりますか。答えを①～④の中から選びましょう。

①　163ふくろに分けられて，2こあまる。

②　217ふくろに分けられて，1こあまる。

③　158ふくろに分けられて，3こあまる。

④　204ふくろに分けられて，4こあまる。

答え（　　　）

(6)　481÷2を筆算で計算しましょう。

2)481

①　240　　②　241　　③　240あまり1

答え（　　　）

(7)　548÷5を筆算で計算しましょう。

5)548

①　109　　②　109あまり3　　③　110

答え（　　　）

(8)　652÷5を筆算で計算して，答えを①～④の中から選びましょう。

①　103あまり2　　②　130あまり2

③　13あまり2　　④　31あまり2

答え（　　　）

(9)　824÷4を筆算で計算して，答えを①～④の中から選びましょう。

①　26　　②　62　　③　260　　④　206

答え（　　　）

(10)　368÷8を筆算で計算しましょう。

①　46　　②　460

答え（　　　）

(11)　354÷7を筆算で計算しましょう。

$7\overline{)354}$

①　50　　②　50あまり4　　③　500

答え（　　　）

(12)　671÷9を筆算で計算して，答えを①～④の中から選びましょう。

①　74あまり2　　②　74あまり3

③　74あまり4　　④　74あまり5

答え（　　　）

(13) 403÷8を筆算で計算して，答えを①～④の中から選びましょう。

① 51あまり3　② 5あまり3

③ 50あまり3　④ 3あまり5

答え（　　　）

(14) 460÷2を暗算で計算しましょう。

① 23　② 24　③ 230

答え（　　　）

(15) 680÷2を暗算で計算して，答えを①～④の中から選びましょう。

① 240　② 340　③ 440　④ 540

答え（　　　）

(16) 960÷8を暗算で計算して，答えを①～④の中から選びましょう。

① 120　② 130　③ 140　④ 150

答え（　　　）

〈計算用紙〉

第10講 ● １けたでわるわり算②

色紙が639まいあります。3人で同じ数ずつ分けると，1人分は何まいになるでしょうか。

・式は639÷3だね　　・筆算を使わずに計算できるかな

あすか

639 ÷ 3
- 600 ÷ 3 ＝ 200
- 30 ÷ 3 ＝ 10
- 9 ÷ 3 ＝ 3

合わせて　213

◯あすかさんの考えは見えるかな？

・百，十，一の位（くらい）に分けて計算した

・でも，あまりが出たらたいへんじゃないかな？

・１つ下の位にプレゼントしたら？

536まいの色紙を4人で同じ数ずつ分ける問題ならどうかな?

ゆうか

536 ÷ 4 →
500 ÷ 4 = 100 あまり 100
(100 + 30) ÷ 4 = 130 ÷ 4 = 30 あまり 10
(10 + 6) ÷ 4 = 16 ÷ 4 = 4

合わせて　134

・百の位のあまりを十の位へ

・100と30で130

・十の位のあまりを一の位へ

・10と6で16

⇒　できるけど計算がたいへんだね

やっぱり筆算がいいね

536÷4を筆算で計算してみましょう。

```
    1
4 ) 536
    4
    1
```

100まいのたばの数で
4) 5

```
    13
4 ) 536
    4
    13
    12
     1
```

10まいのたばの数で
4) 13

```
    134
4 ) 536
    4
    13
    12
     16
     16
      0
```

ばらの色紙の数で
4) 16

練習 1

筆算で計算しましょう。

① 462÷2

```
    231
2 ) 462
    4
     6
     6
      2
      2
      0
```

② 696÷3

```
    232
3 ) 696
    6
     9
     9
      6
      6
      0
```

③ 624÷4

```
    156
4 ) 624
    4
    22
    20
     24
     24
      0
```

④ 825÷5

```
    165
5 ) 825
    5
    32
    30
     25
     25
      0
```

色紙が253まいあります。3人で同じ数ずつ分けると1人分は何まいで何まいあまるでしょうか。

・式は253÷3だね　　・百の位は分けられないね

・200を十の位にプレゼント。10のたば20こ分

・25÷3と考えれば計算できるね

```
  □                          8         84
3)253       3)253        3)253      3)253
                           24         24
                           13         13
                                      12
                                       1
```

2÷3 はできない　百の位に商はたたない

25÷3　十の位からたつ

サンポ

商が百の位にたたないときは，十の位からたてて計算を始めます。

練習 2

筆算で計算しましょう。

① 312÷4　② 175÷2　③ 420÷3　④ 859÷8

```
    78         87         140         107
4)312      2)175      3)420       8)859
  28         16         3           8
   32         15        12           59
   32         14        12           56
    0          1         0            3
```

練習 3

筆算で計算しましょう。

① 760÷2

```
     380
 2 ) 760
     6
     16
     16
      0
```

② 750÷5

```
     150
 5 ) 750
     5
     25
     25
      0
```

③ 749÷7

```
     107
 7 ) 749
     7
      49
      49
       0
```

④ 942÷9

```
     104
 9 ) 942
     9
      42
      36
       6
```

⑤ 259÷7

```
      37
 7 ) 259
     21
      49
      49
       0
```

⑥ 367÷9

```
      40
 9 ) 367
     36
       7
```

⑦ 542÷5

```
     108
 5 ) 542
     5
      42
      40
       2
```

⑧ 722÷6

```
     120
 6 ) 722
     6
     12
     12
       2
```

練習 4

168cmのひもを使って正方形の形を作ります。１つの辺（へん）の長さは何cmになりますか。

式　168÷4=42　　答え　**42**cm

```
      42
 4 ) 168
     16
       8
       8
       0
```

〈メ　　モ〉

第10講 • 確認テスト

(1) 653÷4を筆算で計算しましょう。

① 163　② 163あまり1

答え（ ② ）

(2) 825÷3を筆算で計算しましょう。

```
    2 7 5
3 ) 8 2 5
    6
    2 2
    2 1
      1 5
      1 5
        0
```

① 175　② 275

答え（ ② ）

(3) 895÷3を筆算で計算して，答えを①～④の中から選びましょう。

① 289あまり1　② 297あまり4

③ 298あまり1　④ 279あまり2

答え（ ③ ）

(4) 762÷6を筆算で計算して，答えを①～④の中から選びましょう。

① 127　② 131　③ 142　④ 118

答え（ ① ）

⑸　654このあめを，１ふくろに４こずつ分けます。何ふくろに分けられて，何こあまりますか。答えを①～④の中から選びましょう。

①　163ふくろに分けられて，２こあまる。

②　217ふくろに分けられて，１こあまる。

③　158ふくろに分けられて，３こあまる。

④　204ふくろに分けられて，４こあまる。

答え（　①　）

⑹　481÷2を筆算で計算しましょう。

```
    2 4 0
 2)4 8 1
   4
   -----
     8
     8
     ---
       1
       0
       -
       1
```

①　240　　②　241　　③　240あまり１

答え（　③　）

⑺　548÷5を筆算で計算しましょう。

```
    1 0 9
 5)5 4 8
   5
   -----
     4
     0
     ---
     4 8
     4 5
     ---
       3
```

①　109　　②　109あまり３　　③　110

答え（　②　）

(8) 652÷5を筆算で計算して，答えを①～④の中から選びましょう。

① 103あまり2　② 130あまり2

③ 13あまり2　④ 31あまり2

答え（ ② ）

(9) 824÷4を筆算で計算して，答えを①～④の中から選びましょう。

① 26　② 62　③ 260　④ 206

答え（ ④ ）

(10) 368÷8を筆算で計算しましょう。

① 46　② 460

答え（ ① ）

(11) 354÷7を筆算で計算しましょう。

```
    50
 7)354
   35
     4
     0
     4
```

① 50　② 50あまり4　③ 500

答え（ ② ）

(12) 671÷9を筆算で計算して，答えを①～④の中から選びましょう。

① 74あまり2　② 74あまり3

③ 74あまり4　④ 74あまり5

答え（ ④ ）

⒀ 403÷8を筆算で計算して，答えを①～④の中から選びましょう。

①　51あまり3　　②　5あまり3

③　50あまり3　　④　3あまり5

答え（　③　）

⒁ 460÷2を暗算で計算しましょう。

①　23　　②　24　　③　230

答え（　③　）

⒂ 680÷2を暗算で計算して，答えを①～④の中から選びましょう。

①　240　　②　340　　③　440　　④　540

答え（　②　）

⒃ 960÷8を暗算で計算して，答えを①～④の中から選びましょう。

①　120　　②　130　　③　140　　④　150

答え（　①　）